

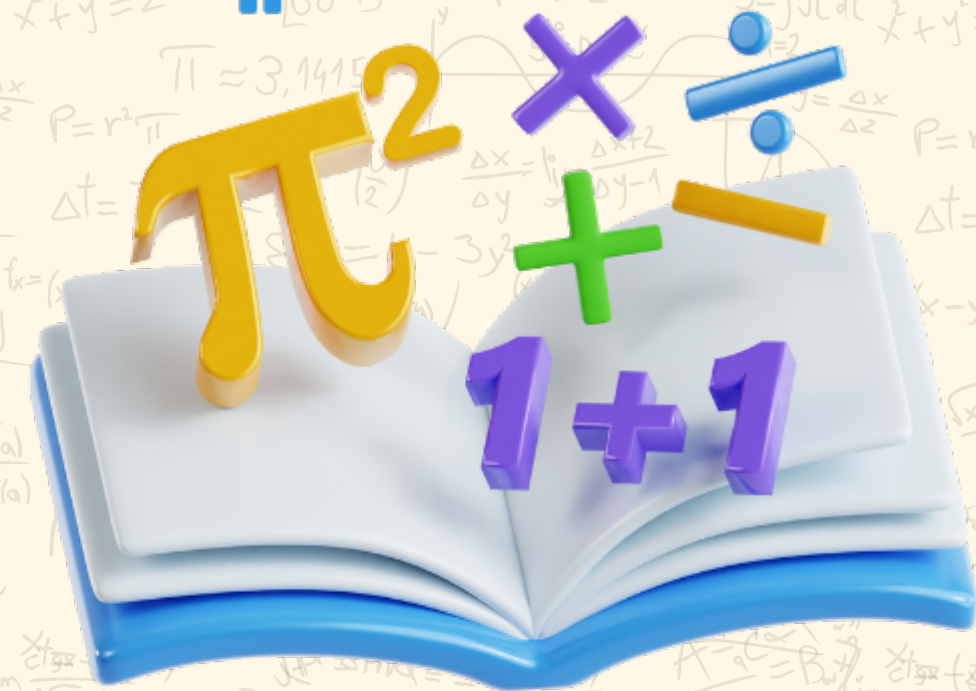
# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

# الملف الخامس

## {محلولة}



0599037389

شخص اذا عمل ٣ ساعات يوميا ينهي <sup>٢</sup> من لوحه فنية في  
٤ ايام , ففى كم يوم ينهي باقي اللوحه اذا عمل ساعة يوميا ؟

د ٢٣

ج ٢٠

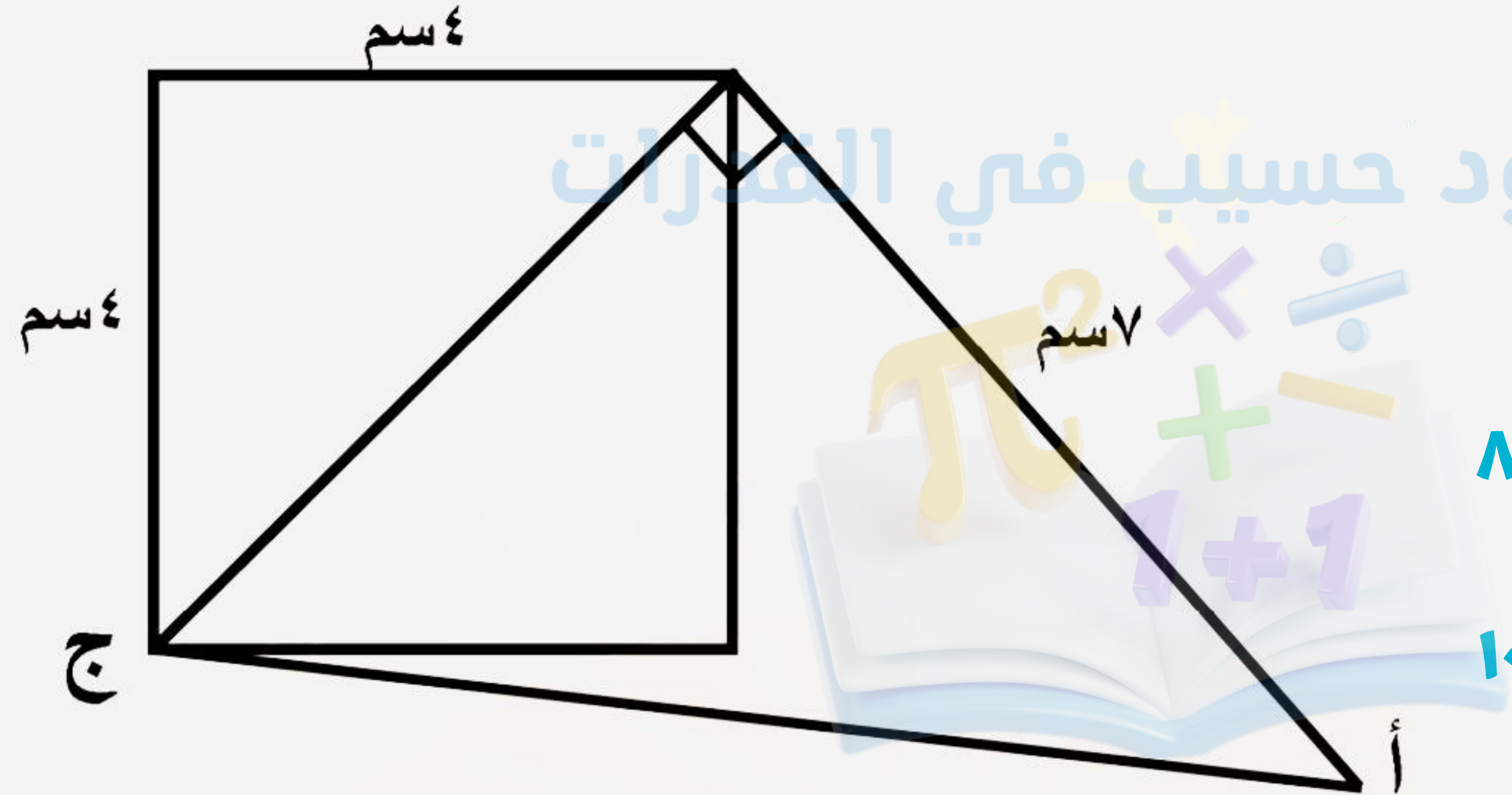
ب ١٨

أ ١٦

0599037389

## سؤال 2

في الشكل المجاور:  
أوجد طول أ ج



ب ٨

د ١٠

أ ٧

ج ٩

0599037389

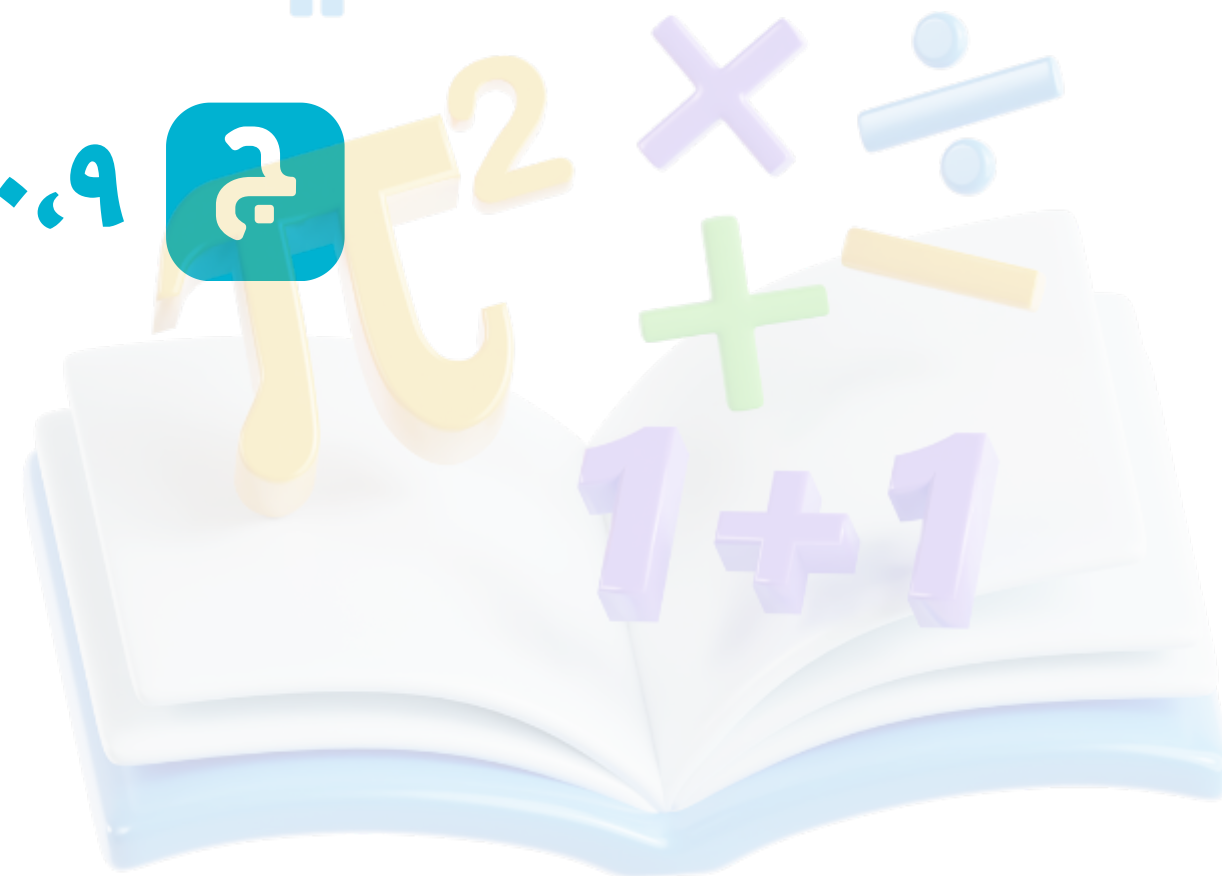
ما الحد التالي : ٤، ٦، ٨، .....  
محمود حسيب في القدرات

أ ١

ب ١

ج ٩

د ٩



0599037389



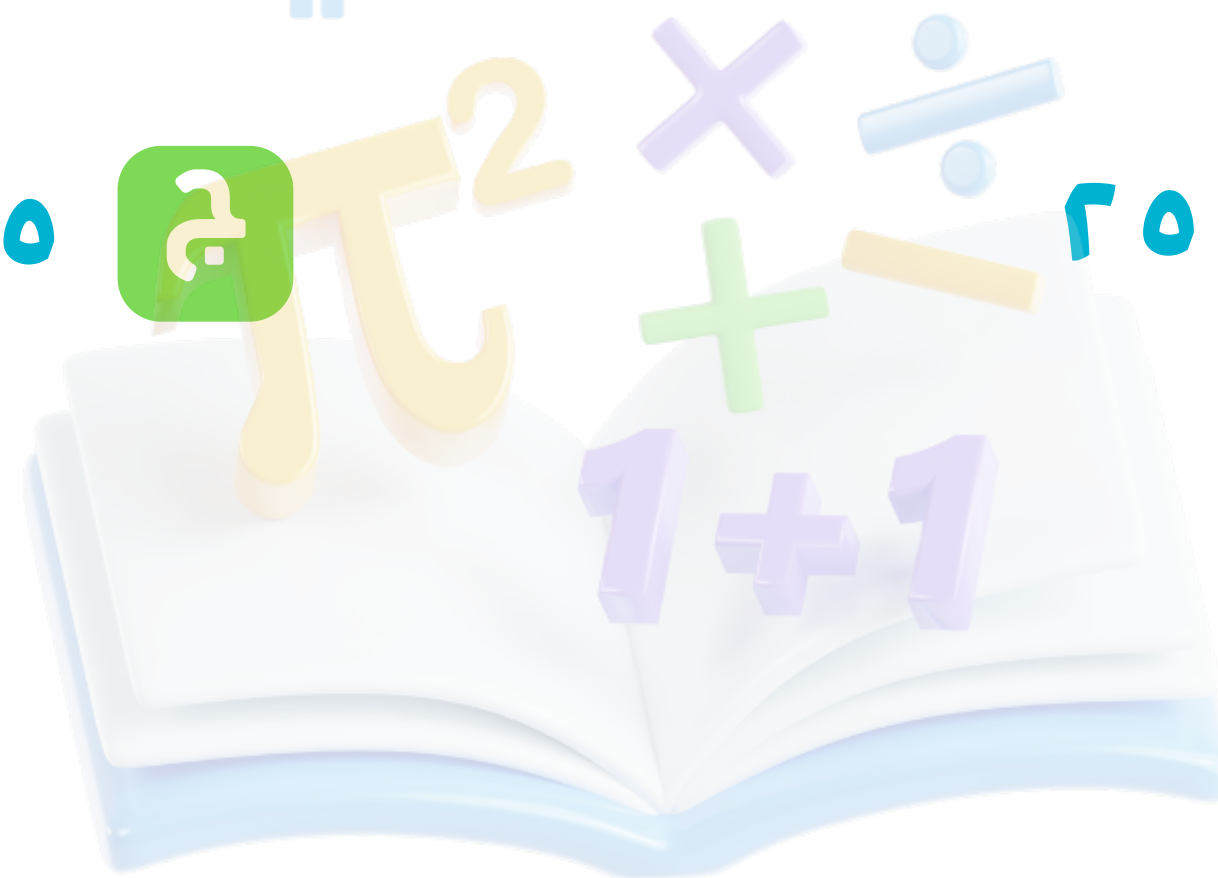
إذا كان س - ص = ٥ ، س ص = ١٠ ، اوجد س + ص

أ ٥

ب ٢٥

ج ٤٥

د ٥٥



0599037389

في الشكل المجاور:

مستطيل احد بعديه فردي , اوجد

محيطه

٥٦

أ

١٠٦

ج

٨٨

ب

١١٦

د

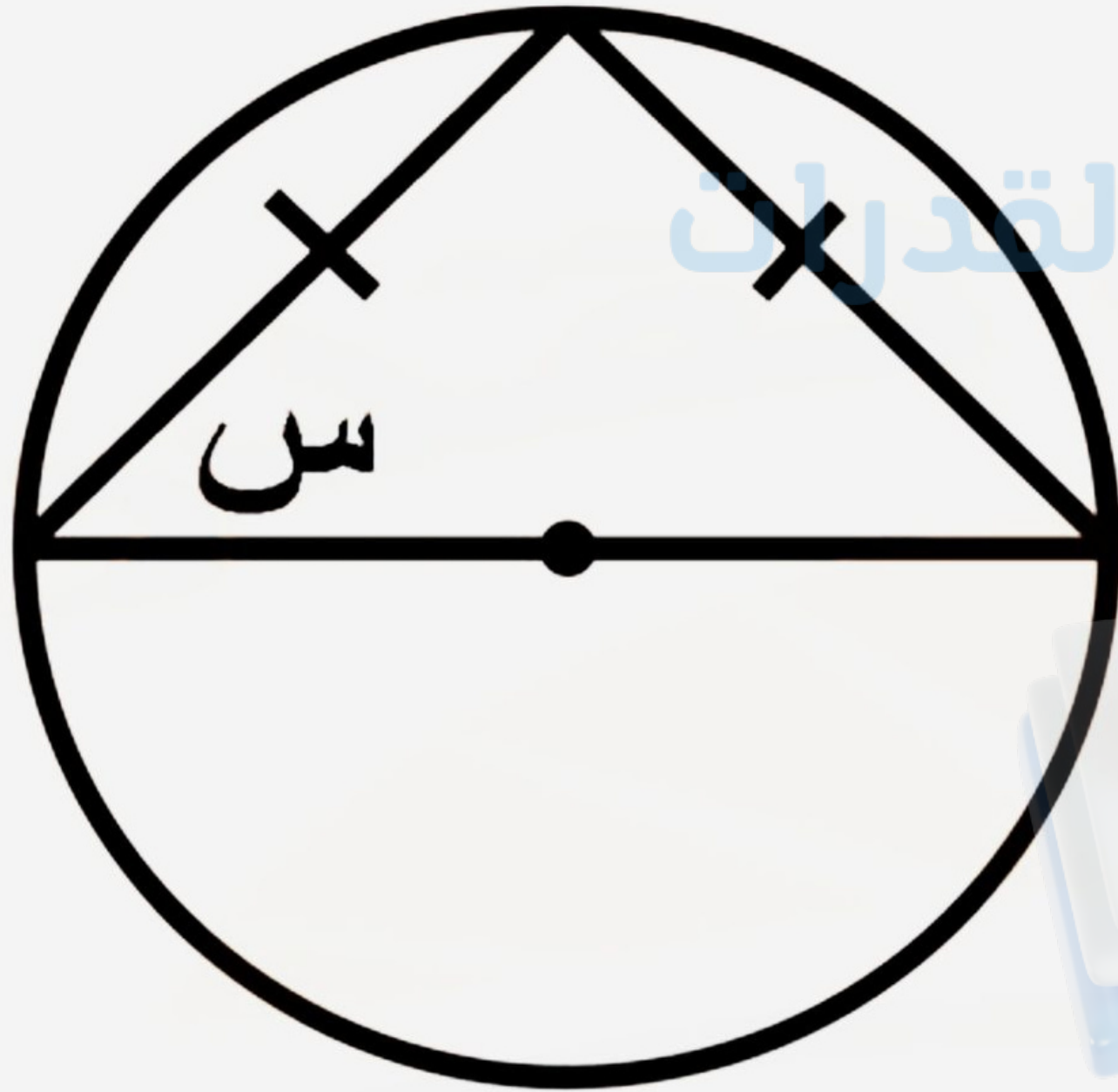
٤ ص + ٨



٢٠ ص - ١٦

ص

ما قيمة  $\theta$  ؟



أ ٣٠

ب ٤٥

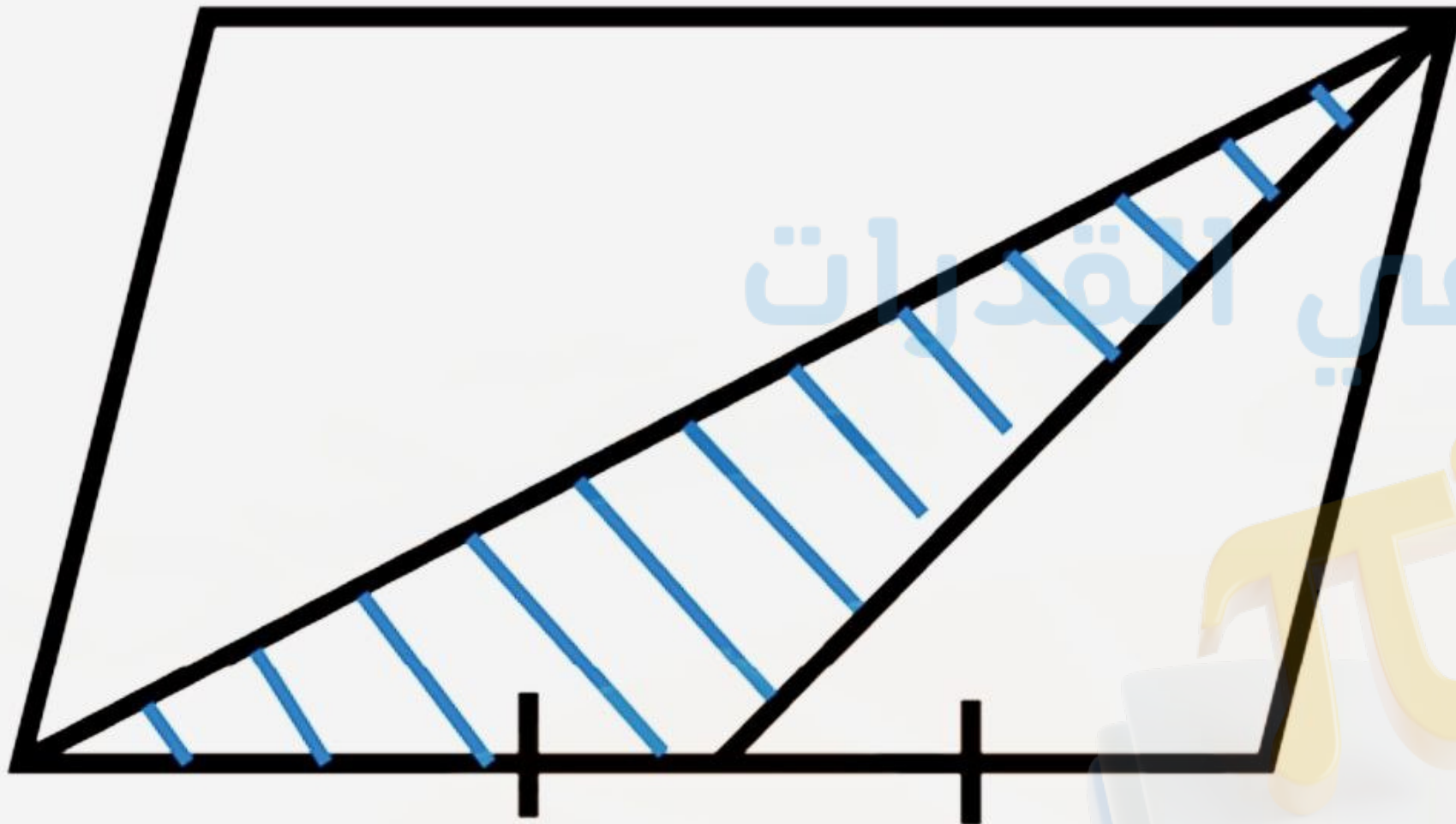
ج ٦٠

د ٩٠

0599037389

## سؤال 7

ما نسبة مساحة المثلث المظلل الي الشكل ؟



ب

د

$$\frac{1}{3}$$

أ

$$\frac{1}{4}$$

ج

0599037389



اذا كان  $۱۰۰ \times ۲۸ = ۷ \div س$  , اوجد قيمه س ؟

د ۲۵،۰۰۰

ج ۲۵،۰۰۰

ب ۲۵،۰۰۰

ا ۲۵،۰۰۰

0599037389

إذا كان  $\sqrt{20} \times \sqrt{5} = 2 \times 5$  اوجد قيم  $\sqrt{20} + \sqrt{5}$

أ  $2+5$

ب  $3\sqrt{5}$

ج  $2\sqrt{5}$

د  $5\sqrt{5}$

0599037389

إذا كان طول ضلع المربع = ٢٠ سم  
احسب مساحة الجزء لمظلل



أ ١٥٧

ب ٣١٤

ج ٦٢٨

د ٤٠٠

0599037389

## قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

٣٣

٢٢

- القيمة الثانية : (٠،١)

- القيمة الأولى : (٠،١)



0599037389

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية





إذا كان الشكل مستطيل فقارن بين

-القيمة الأولى : نسبة المظلل الي الشكل

-القيمة الثانية :  $\frac{1}{3}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

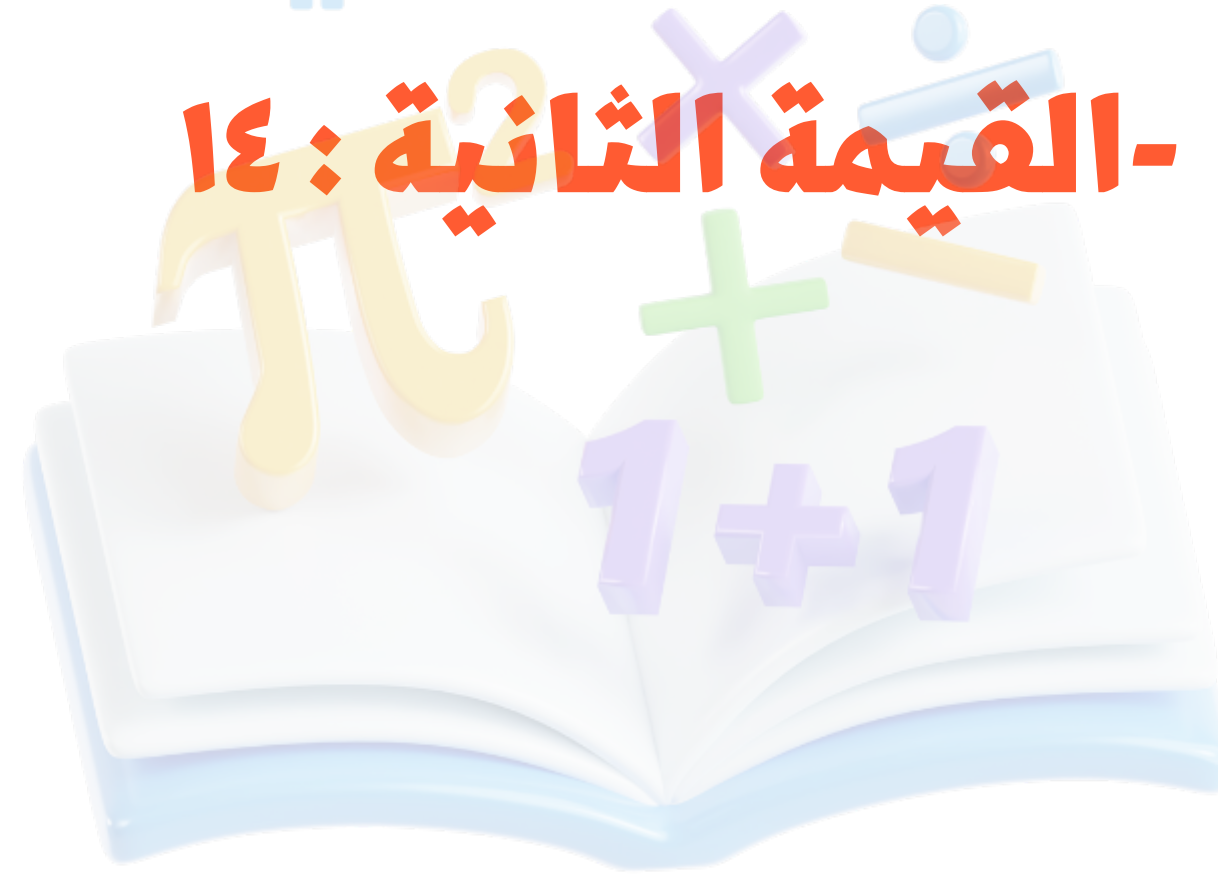
د المعطيات غير كافية

0599037389

إذا كان ٢٠ % من ربع (س - ١) = ٢ ، قارن بين :

- القيمة الثانية : ١٤

- القيمة الأولى : س



0599037389

أ القيمة الأولى أكبر

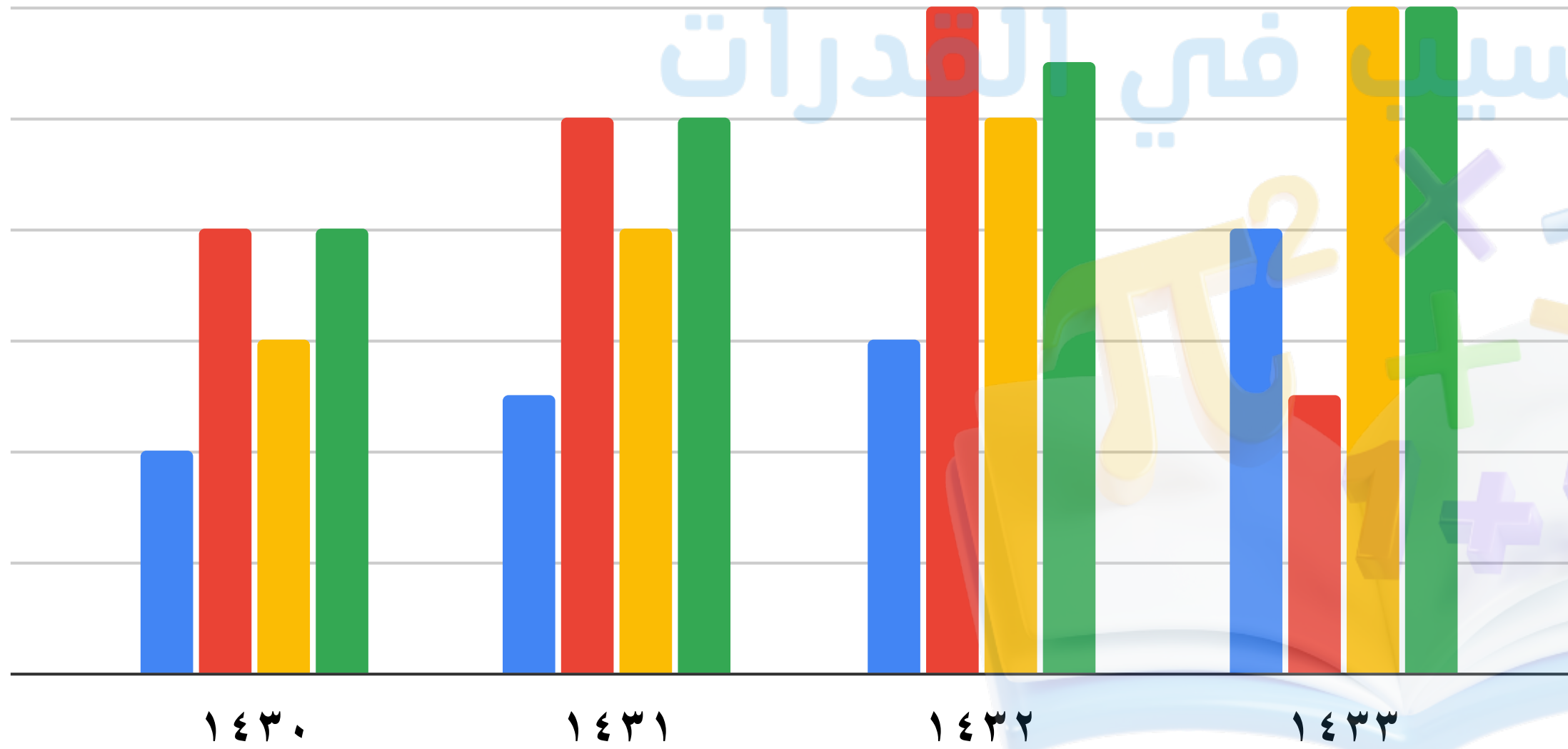
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

## ميزانية الجامعات

ما الجامعة التي تقلصت ميزانيتها  
آخر عام ؟



أ جامعة الملك فهد

أ

ب جامعة الملك سعود

ب

ج جامعة الملك عبد العزيز

ج

د جامعة أم القرى

د

جامعة الملك سعود جامعة الملك فهد جامعة أم القرى جامعة الملك عبد العزيز

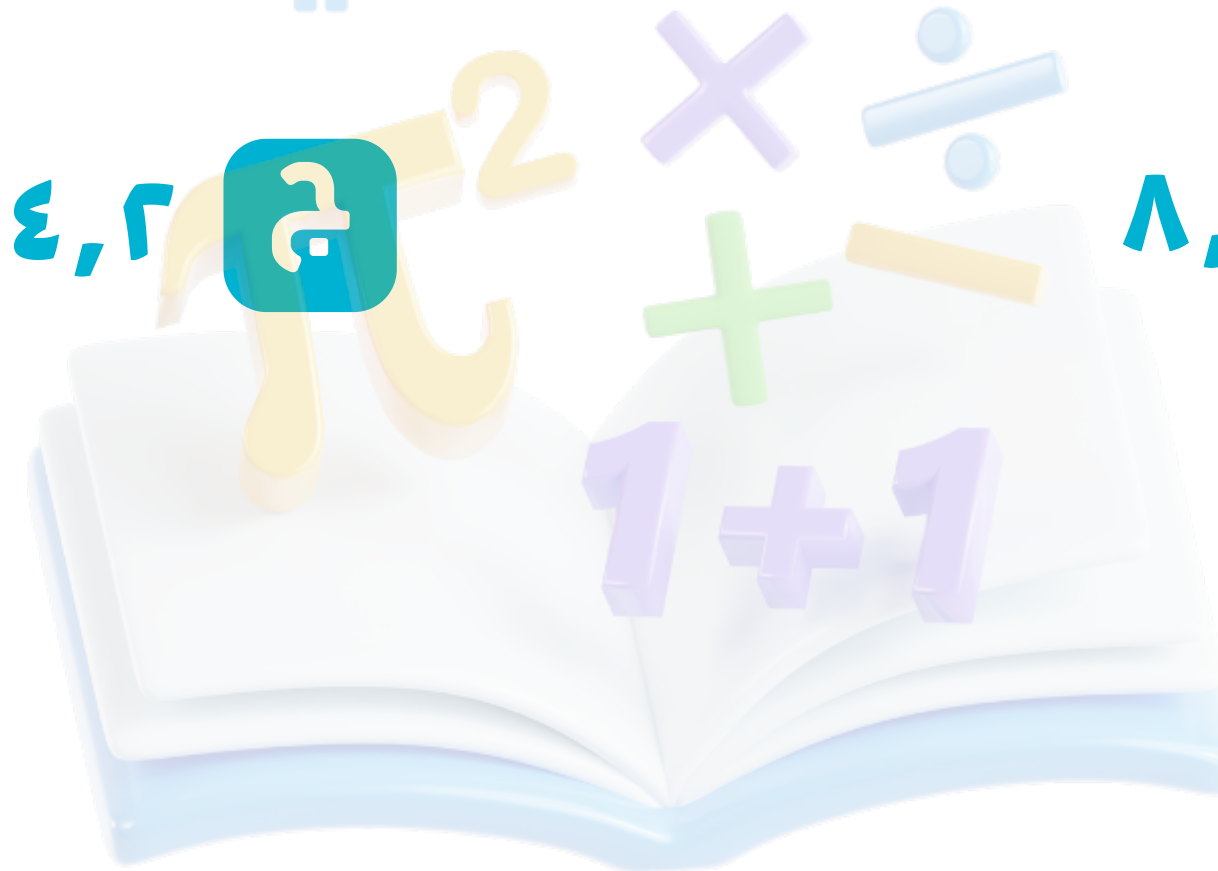
إذا كان سعر ١٢٥ جرام يساوي ٢,١ ريال , فما سعر الكيلو جرام الواحد ؟

أ ١٦,٨

ب ٨,٤

ج ٤,٢

د ١٠,٥



0599037389

إذا كان نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة ( أ ) ٣٠ ٪ , و عدد موظفين الشركة ( ب ) نصف عدد موظفين الشركة ( أ ) , نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركة ( ب ) ٤٠ ٪ أوجد نسبة الموظفين الغير سعوديين في الشركتين معا

د ٣٥ ٪

ج ٣٣ ٪

ب ٢٥ ٪

أ ٢٠ ٪

0599037389



أحسب قيمة :  $1 + 1^1 + 1^2 + 1^3 + \dots + 1^{1433}$

د  $1433$

ج 1

ب 2

أ صفر

0599037389

ما مجموع أول ٥٠ حد في المتابعة؟  $٣, ٣, ٣, ٣, \dots$

أ ١٥٠

ب ٥٠

ج ١٠٠

د ١٢٠



0599037389

إذا كان

$$\frac{1}{3}n + \frac{1}{4}n = 49, \text{ اوجد قيمة } n?$$

أ ٢١

ب ٤٢

ج ٨٤

د ٣٤٣

0599037389

إذا كان ربع عدد = 1000، فما نصف ثلث هذا العدد؟

أ 3000

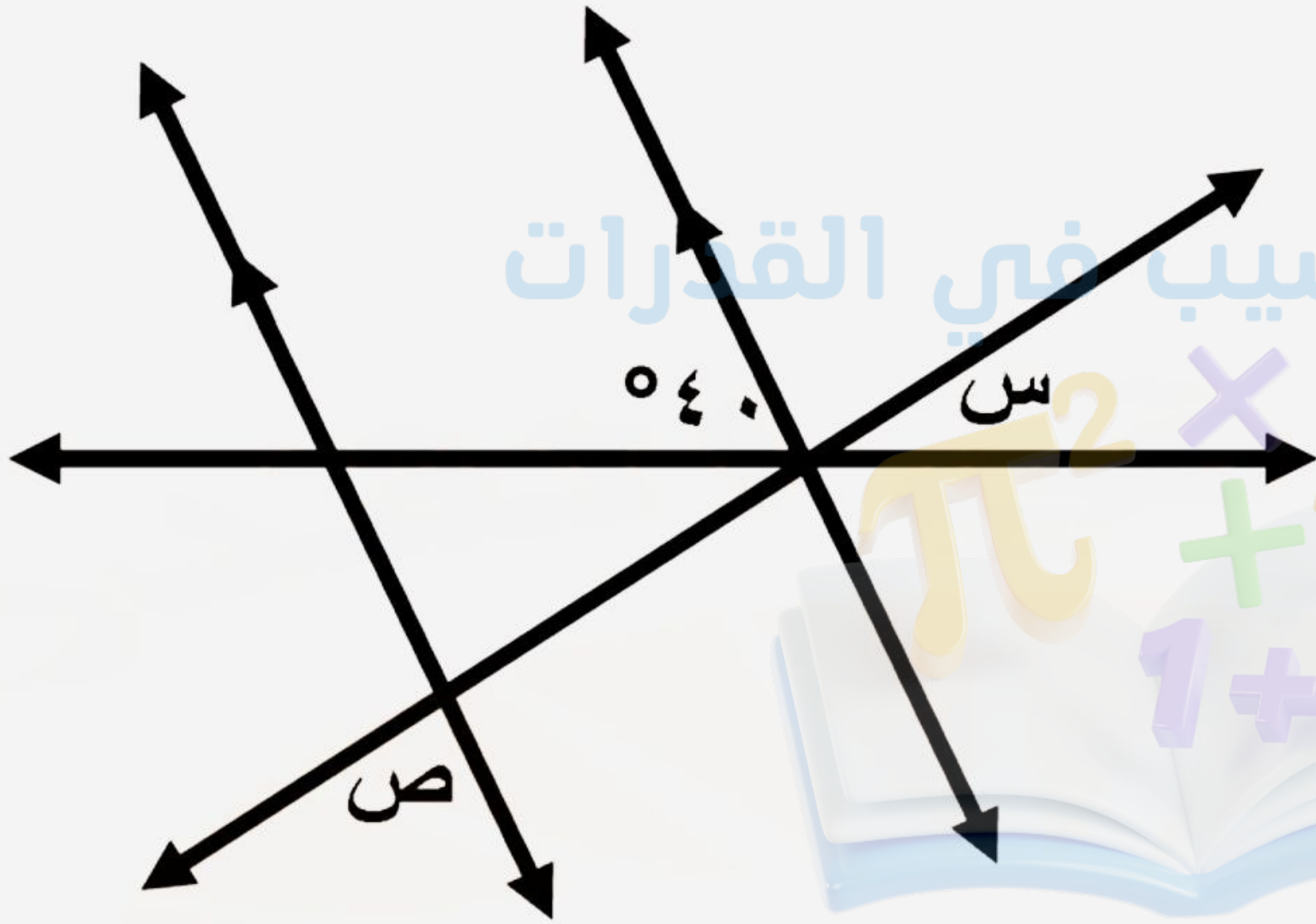
ب 1000

ج 4000

د 8000

0599037389

اوجد قيمة س + ص



١٤٠

ب

١٠٠

د

١٦٠

أ

١٢٠

ج

0599037389



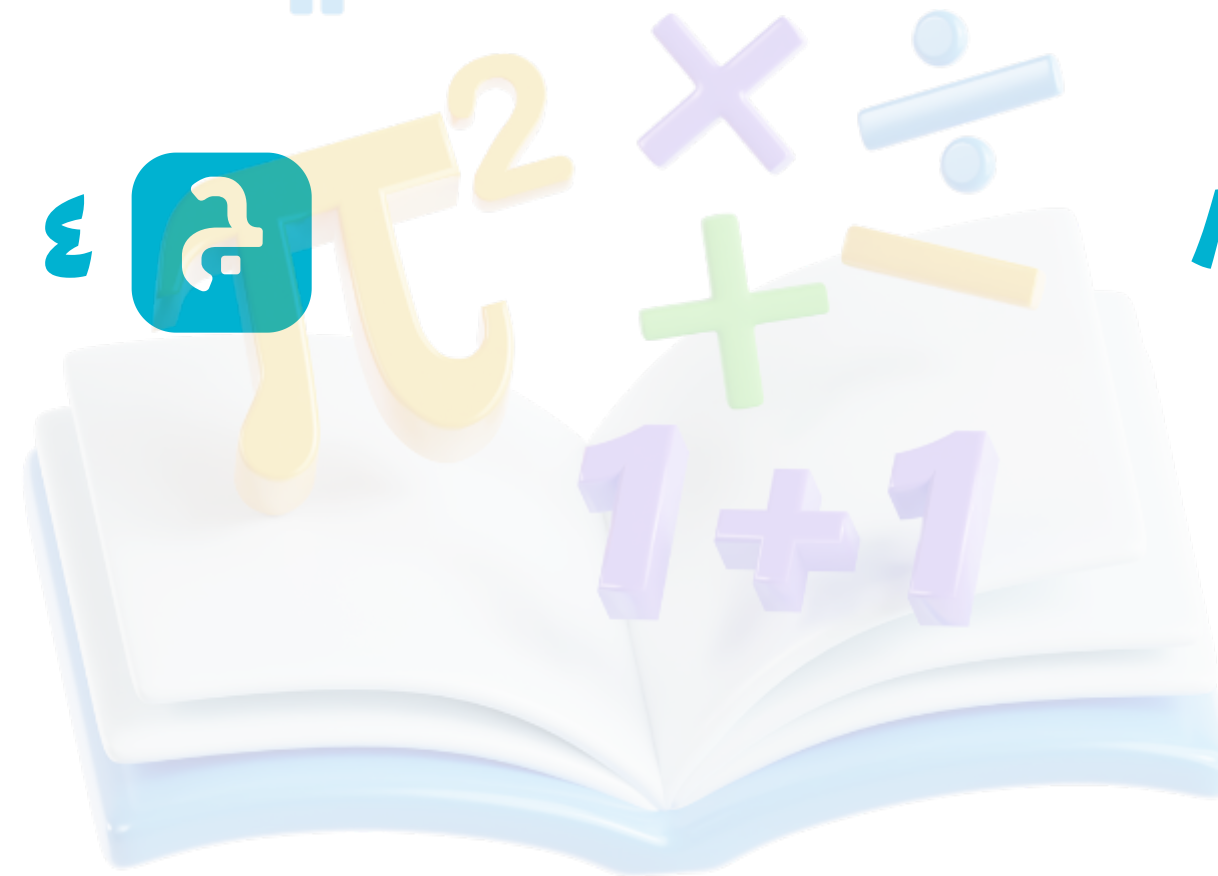
خمسة أمثال عدد ناقص  $10 = 18 + 20 + 2$  ، ما هذا العدد؟

د ٢

ج ٤

ب ٨

أ ١٠



0599037389

خمسة أمثال  $\frac{1}{7}$  في س = ٣٠ ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٢

0599037389

إذا كان  $2^{10}$  يقبل القسمة علي س , فأَي القيم الآتية يمكن أن يكون قيمة س ؟

أ  $3^2$

ب  $3^0$

ج  $2^0$

د  $1^2$

0599037389

إذا كان

$$\frac{س^5}{٣٦} = \frac{٤}{١٢} \quad \text{فما قيمة س؟}$$

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

0599037389